## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	iD NO.	DATE		
	SF		9-81-01		
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER	- Cul	32	9/27		
FORMALITY REVIEW	ZA	1120	10-26-01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW					

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

÷ Hestricted 0														••••	••••										
Cla	im	Γ					Date	Θ				$\neg$	ſ	Cla	im	-				Date	<u> </u>		-		_
		1	ď	Ì			П	$\neg$	T	$\Box$	П	ヿ			_	Ť	$\neg \top$	П	П	T				٦	
Final	Ooriginal	174/4	1	•										Final	Original										
	ন	7	7						一	$\neg$	$\neg$	ヿ	F		51				_		$\neg$	T	T	٦	
	2	1	4	┪	_		ᅥ	┪	┪		_	╗			52		一	╗	$\neg$	寸	$\neg$		7	T	
	3	Н	†	_		$\neg$		_	╗	寸	7	ヿ	- 1		53		ヿ	_	┪	_	$\neg$			$\neg$	
_	4	H	+	-		$\dashv$	-	-	-	-	$\dashv$	┪	ŀ		54	-	-	$\neg$	-	一	-	一		-1	
÷	5	H	+	$\dashv$			-	-	-	-		ᅥ	١	_	55	_	_		_	ᅦ	ᅥ	$\dashv$	一	7	_
	6	H	+	$\dashv$	-	$\neg$		-	_	$\dashv$	ᅥ	⊣	- 1	_	56	$\neg$	_	寸	-	$\dashv$	ᅥ	ᅥ	寸	-1	
ć	7	Н	┪	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$			-		-		57	一		$\dashv$	┪	-	-	┪	_	┪	_
_	8	Н	+	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	r		58	$\dashv$	$\dashv$	┪	-	_	┪		ᅥ	┪	_
	_	Н	+	-					$\dashv$	-	-	ᅱ	H		59		ᅥ	$\dashv$	$\dashv$		-		┪		_
	9	Н	Н	_				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	{	ŀ		60	$\dashv$	-	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$	-	{	-	
_	10 11	Н	+					$\dashv$	$\dashv$		-	$\dashv$	- }	_	61		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$		_
_	12	Н	4				=	$\dashv$			-	$\dashv$	}		62	$\dashv$	-			$\dashv$	$\dashv$	┥			_
		Н	4					-		┥	-		}		63	-	$\dashv$					$\dashv$		$\dashv$	_
	13	Н	Ļ	_	_			Ш	_		ᅱ	$\dashv$	-	_	_		$\dashv$	$\dashv$	┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	
	14	Ц	4		Щ			Щ	4	$\dashv$	-	ᅴ	ŀ	_	64	_					$\dashv$	$\dashv$		4	
	15	41	4	_	_		Ш	Щ		_		1	-		65		$\dashv$		$\dashv$	-					
	18	Ц	Ц			_			_	_	_	ᅴ	-	_	66		_							_	
	Ũ	Ц					Ш		$\dashv$	_	_		Ļ		67	Ц		_		_	_	_		4	_
	18	Ц	1							_	_	_	1		68		_	_		_	_	$\dashv$	_	4	
	19	Ц								$\perp$			L		69	_		_	_	_			_	_	_
	20	П	1			ŀ									70										
_	21	П	1										ſ		71			$\neg$							
	22	П	П					П				$\neg$	Γ		72										
	23	T	П										ſ		73				$\neg$						
-	24	T	Ħ			_									74										
	25	П	Н			_									75						_				Π
_	26	Ħ	7	_	-	$\vdash$	Г	_				_	١		76		П	_							_
_	27	Н	7	_		-	_	$\vdash$	Н	_	_	П			77		П			_					Т
_	26	H	1		<u> </u>	<del>                                     </del>	-	_	-	П	П	_			78						_				-
	29	H	Н	_			-	$\vdash$	Н		Н		1		79	_		-	_	_		$\Box$			
7	<u> </u>	_	Н	-		-	1	┢	М		_	_	l		80	_	П	_			$\vdash$	┪			
_	31		Н				-	-	$\vdash$	$\neg$	-	-			81	-	П	_				-		_	┢
	32		4	-	-	-	-	<del> </del>		_			l		82	-	-				_		_	_	H
_	33		4			╁	$\vdash$	╁─	H				ŀ	_	83		-	_	-	_				_	
	34	+	٦			-	├─	┢	$\vdash$	-			1	_	84	$\vdash$	Н			_		_			
	35	t	4			-	-		-			_	. 1	_	85	┱	$\vdash$	┝	_		┢	-	$\vdash$		r
	36		-		╢	┢	<del> </del>	╁	-						86		$\vdash$	<u> </u>				$\vdash$	-	-	-
_	37	_	-	_	⊢	-	_	╁	$\vdash$				}	_	87				_			-	_		
	38		4		<del>                                     </del>	⊢	-	╁	$\vdash$	Ь.					88	┢	-	$\vdash$	-	_				_	╁
	39	4	4		├	⊢	-		-	_	$\vdash$		\		89	⊢	-	<del>  -</del>	-					—	┝
_	<del></del>	+-	-		├	⊢		-			$\vdash$	$\vdash$	l		90	╁	<del> </del>	-	-		-	├-	┝	_	⊢
	40	╂	_			<b> </b> -	<b>-</b>	<u> </u>	١		_				<del> </del>	<b>├</b>	<b> </b>						ļ.—		-
	41	4-			<u> </u>	<u> </u>		乚				L			91	L_	┖	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.	L
	42				_	_	<b> </b>	<u> </u>	_		L	oxdot			92	_	<u> </u>	_	<b> </b> _	_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>
	43	_			_	_	<u> </u>	$\perp$				<u> </u>			93	+	ــــ	L	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		ļ	Ļ
	44					L	_						l l		94	-	_		<u> </u>	I	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	45		J												95	Ĺ				_	_	<u> </u>		_	L
	46	Ī	1												96				_			1_	<u> _</u>	<u> _</u>	<u> </u> _
	47	Γ				Γ		1	T						97	Ĺ				L	L	L	L	Ĺ	L
-	48	1				<u> </u>	1		T-				]		98							·			
	49	T	7	Г	Γ	Π	Π	Ī	Π	Г	<u> </u>	Π	]		99			]	I					L	Ĺ
_	+	+-	_	_	+	•	+	+	+	-		1	1 1	_	1		7-		7	1—	7	1	1	1	7

といこしてに

										_	
Cla	im	_				Date	e ,				4
Final	Original										
	101		$\Box$	$\neg$		$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	102	$\Box$	_	$\neg$		一	一	$\neg$	一		╗
	103		$\exists$		$\neg$				П	٦	$\neg$
	104	$\Box$	$\neg$	$\Box$							╛
	105										
	106										
	107						$\perp$				
	108		$\Box$	_	_	_			_	_	
	109		_	_	╛	_	_	_	_	_	_
<u></u>	110	Щ	4	4	4	4	_	_	4	4	
	111	$\sqcup$		_			_	_		_	ᅴ
	112	$\vdash$	$\dashv$	-	_		_	-	-1	-	$\dashv$
_	113		$\dashv$	-	_					_	ᅴ
_	114		$\dashv$		-	-	$\dashv$			-	-
-	115 116		-1	$\dashv$	_		$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$
⊢	117			$\dashv$		-	-		┥	긤	╌┤
	118		$\dashv$	-			-	⇥	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	119		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	-	┪	-	ᅱ
┝	120		$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-
⊢	<del></del>	4				_	Н		ᅱ	_	
-	121 122		$\dashv$		_			$\dashv$	ᅱ		
<del> </del>	123				-		-				
⊢	124		-	_	-	-			$\dashv$		-
┝	125						$\vdash$			_	$\vdash$
$\vdash$	126		Н	_		-		Н		_	П
$\vdash$	127					┢	_			_	
	128	I				$\vdash$					П
_	129			_			T				
	130	1					-				
	131										
Г	132										
	133	3			L		<u></u>		<u> </u>		
L	134		_	_	L	_	<u> </u>		_		L
<u>_</u>	139	1_		_	<u> </u>	_	ļ			_	_
<u> </u>	136				<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>			_	
-	137	-	_				<b>├</b>	<u> </u>	_		ļ
-	138		_	<del> </del>	-	├	<del> </del> —	Ι—	-		
-	139	<del></del>		<del> </del> —	⊢	╢	├-	-	-		H
-	140		<del> </del> —		<b>!</b>	<del> </del>	<del> </del> —	<u> </u> _		_	
<u> </u>	14	+	-		<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u> _		-	<b> </b>
	14:	3—	<del> </del> -	ļ	-	<b> </b>	├	<u> </u>		_	<del> </del>
<u> </u>	14		⊬	⊢	<del> </del> —	⊢	╀	<del> </del> —	-	-	⊢
-	14		<del> </del>		<del> </del>	ļ		<del> </del>	<del> </del> —		├—
-	140	}	$\vdash$		<del> </del> —	├	╁	╢		-	┢
	14	<b>;</b>			<del> </del>	<del> </del>		<del> </del>			-
-	141	<u></u>	<b> </b>	-		1-	<del> </del>	-			-
	14	]	$\vdash$	1	1-		$\vdash$	1-	-		-
<b>I</b> —	4.4	4	<del> </del>	<b></b> -	<del>-</del>	٠	<del> </del> —	٠		<del> </del> —	<del> </del>

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY